



吉扶地7井钻探工程地质日报

编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

起止时间：2018年8月4日8:00 ~ 2018年8月5日 8:00

井点地理位置	吉林省扶余市小河川屯		构造位置	松辽盆地东南隆起哈拉海向斜		填报人	
目的层段	嫩江组二段、青山口组一段		设计井深 (m)	1430		付涛	
钻井施工情况							
施工累计天数	3	当前井深 (m)	51.45	当日进尺 (m)	0.00		
钻遇地层	嫩江组	垂 深 (m)		钻头规范 (mm)	150.00		
施工情况	扩孔，下套管等待水泥凝固。						
钻井液性能		入口	出口	泥饼 (mm)			
	泥浆密度 (g/cm ³)	1.06	1.09	粘度 (s)	36		
	电导率 (s/m)			初切 (mg/cm ²)			
	温度 (°C)			终切 (mg/cm ²)			
	失水 (mL)	13	含砂 (%)	3.00	PH值	9	
钻具结构	S95绳索取芯钻具					田海军	
测点深度	井斜	方位	位移				
时效分析							
生产时间	纯钻进	扩划眼	0.30	非生产 时间	事故		
	起下钻	循环钻井液			修理		
	接单根	地质循环			组织停工		
	换钻头	测井/测斜			其他情况	21.00	
	固井/下套管	2.30	试压		等甲方指令		
录井资料							
岩 性						张东阳	
捞取岩屑包数	岩屑捞至井深 (m)			总烃 (%)			
组分 (%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄		iC ₅
					/		/
取心情况							
显示情况							
取心钻时 (min/m)	最大		最小	一般			
现场解吸气 含量 测定实验	解吸 测定井段 (m)	/	岩 性	/	解吸气含量 (m ³ /吨)	/	
		/		/		/	
		/		/		/	
汇报人：付涛	审核人：徐银波		日期：2018年8月5日				